

## Załącznik numer 1

### Do Uchwały numer 72/2019 z dnia 10 września 2019

#### Wymagania stawiane osobom ubiegającym się o nadanie stopnia doktora habilitowanego w postępowaniach przeprowadzanych w IBIB PAN

1. Wniosek o nadanie stopnia doktora habilitowanego, dokumentujący dorobek naukowy i aktywność naukową Kandydata, powinien zawierać następujące informacje:
  - a) autoreferat opisujący Osiągnięcie Habilitacyjne Kandydata, w którym przedstawione jest:
    - (i) osiągnięcie naukowe stanowiące znaczący wkład w rozwój dyscypliny, w tym co najmniej 1 monografia naukowa lub 1 cykl tematycznie powiązanych artykułów naukowych opublikowanych w recenzowanych czasopismach lub recenzowanych materiałach konferencyjnych, lub
    - (ii) przynajmniej 1 zrealizowane oryginalne osiągnięcie projektowe, konstrukcyjne lub technologiczne (art. 219 ust.1, pkt.2 lit.c Ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. – *Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce*);
  - b) wykaz publikacji w czasopismach recenzowanych, w tym publikacji w czasopismach z listy Journal Citations Reports, z podziałem na publikacje, które ukazały się przed i po uzyskaniu stopnia doktora;
  - c) wykaz monografii i rozdziałów w monografiach naukowych;
  - d) wykaz projektów badawczych finansowanych ze źródeł krajowych lub zagranicznych, z wyszczególnieniem charakteru udziału w nich Kandydata;
  - e) wykaz konferencji naukowych o zasięgu krajowym i międzynarodowym, w których Kandydat brał aktywny udział, w szczególności na zaproszenie organizatorów, a także udział w komitetach organizacyjnych takich konferencji;
  - f) informacja o współpracy Kandydata z innymi ośrodkami krajowymi i zagranicznymi, udokumentowana m.in. wspólnymi publikacjami;
  - g) wykaz prac projektowych, konstrukcyjnych, technologicznych i wdrożeń;
  - h) wykaz patentów, których Kandydat był autorem lub współautorem;
  - i) wykaz otrzymanych nagród i wyróżnień;
  - j) udział w komitetach redakcyjnych i radach naukowych czasopism o zasięgu krajowym lub międzynarodowym;
  - k) członkostwo w międzynarodowych lub krajowych organizacjach i towarzystwach naukowych;
  - l) osiągnięcia dydaktyczne i w zakresie popularyzacji nauki;
  - m) sprawowanie opieki naukowej nad studentami lub doktorantami;
  - n) wykaz stażów odbytych w zagranicznych lub krajowych ośrodkach naukowych, lub akademickich;
  - o) udział w zespołach eksperckich i konkursowych;
  - p) recenzowanie projektów międzynarodowych lub krajowych;
  - q) recenzowanie publikacji w czasopismach międzynarodowych lub krajowych;
  - r) parametry bibliometryczne wg baz Web of Science oraz Scopus.

2. Osiągnięcie Habilitacyjne Kandydata powinno stanowić znaczący wkład w rozwój dyscypliny naukowej wskazanej we wniosku. W szczególności oczekuje się, aby:
  - a) Kandydat wskazał i przedstawił oryginalne osiągnięcie naukowe w sposób umożliwiający określenie jego indywidualnego wkładu;
  - b) W przypadku wskazania jako osiągnięcie naukowe cyklu powiązanych tematycznie artykułów:
    - i. Kandydat posiadał w tym cyklu większość artykułów opublikowanych w czasopismach indeksowanych w bazach Web of Science lub Scopus, w tym co najmniej jedną publikację, w której jest wiodącym autorem;
    - ii. Kandydat przedstawił oświadczenia współautorów opisujące ich indywidualny wkład lub oświadczenie kierownika zespołu naukowego w sprawie wkładu współautorów;
  - c) Osiągnięcie Habilitacyjne obejmowało wyniki badań prowadzonych po uzyskaniu stopnia doktora.
  
3. Całościowy dorobek naukowy Kandydata powinien spełniać następujące minimalne wymagania:
  - a) autorstwo lub współautorstwo kilkunastu recenzowanych publikacji;
  - b) w tym większość artykułów opublikowanych w czasopismach indeksowanych w bazach Web of Science lub Scopus;
  - c) udokumentowany wpływ dorobku Kandydata na rozwój nauki, wyrażony wartościami indeksu Hirscha (H) i liczby cytowań bez autocytaowań (C). Zalecane minimalne wartości tych indeksów, wyliczone według bazy Web of Science Core Collection, to:  $H = 6$  i  $C = 50$ .
  
4. Aktywność naukowa Kandydata powinna obejmować:
  - a) uczestnictwo w projektach badawczych finansowanych ze źródeł krajowych lub zagranicznych, w szczególności w charakterze kierownika projektu;
  - b) co najmniej kilkumiesięczne staże w zagranicznych lub krajowych ośrodkach naukowych, w tym akademickich, lub współpracę z innymi ośrodkami badawczymi – krajowymi i zagranicznymi, udokumentowaną wspólnymi publikacjami lub patentami.

Przewodniczący Rady Naukowej  
IBIB PAN  
*J. Waniewski*  
Prof. dr hab. Jacek Waniewski